CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
ISTITUTO DI SISTEMI E TECNOLOGIE INDUSTRIALI INTELLIGENTI PER IL MANIFATTURIERO AVANZATO (STIIMA)

BANDO DI EVIDENZA PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER L'ATTIVAZIONE DI UN TIROCINIO FORMATIVO E DI ORIENTAMENTO POST-LAUREA TRIENNALE DA SVOLGERSI PRESSO L'ISTITUTO DI SISTEMI E TECNOLOGIE INDUSTRIALI INTELLIGENTI PER IL MANIFATTURIERO AVANZATO (STIIMA-CNR) sede di Milano.

BANDO STIIMA 01-2023 MI tirocinio extracurriculare

Premessa

Il presente Avviso è adottato in coerenza ed attuazione della Delibera di Giunta regionale del 17 gennaio 2018 n. 7763 recante «Indirizzi regionali in materia di tirocini»; e sulla base delle nuove indicazioni delle "Linee guida in materia di tirocini".

L'attivazione del tirocinio formativo e di orientamento post-laurea triennale (extracurriculare) è subordinato alla stipula della Convenzione con l'Istituzione Universitaria (soggetto Promotore) ove il/la tirocinante che verrà selezionato/a ha conseguito il titolo di studio.

Obiettivo specifico del tirocinio

Obiettivo del tirocinio è formare una figura con le seguenti competenze:
1) progettazione di dispositivi miniaturizzati;
2) stampa 3D a pellet di materiali plastici e caricati.

Caratteristiche del tirocinio

Il tirocinio avrà luogo presso la sede STIIMA – CNR (soggetto Ospitante) in via Alfonso Corti, 12 – 20133 Milano (MI) sotto la responsabilità scientifica della Dott.ssa Claudia Pagano. Avrà una durata di 5 mesi, eventualmente rinnovabile, per n. 600 ore totali. L'impegno richiesto al(la) tirocinante sarà in media di 30 ore settimanali distribuite nell'arco di 5 giorni, con orario flessibile sia in entrata che in uscita.
Nell'ambito del periodo di tirocinio potranno essere previste visite presso aziende, università e centri di ricerca, per attività inerenti al piano formativo del progetto.

Indennità di partecipazione

STIIMA – CNR erogherà in favore del(la) tirocinante un'indennità stabilita nella misura di euro 500,00 lordi mensili. Qualora la partecipazione sia inferiore al 80% su base mensile, l'indennità di partecipazione viene ridotta proporzionalmente, fermo restando il minimo di 300 euro mensili. Il pagamento verrà effettuato in rate mensili posticipate.

Garanzie assicurative

Il Soggetto Promotore provvederà ad assicurare il tirocinante presso l'INAIL contro gli infortuni sul lavoro presso idonea compagnia assicurativa per la responsabilità civile verso terzi, secondo quanto stabilito nella convenzione con l'Università citata nelle premesse. La copertura assicurativa comprenderà anche eventuali attività svolte dal(la) tirocinante, al di fuori di STIIMA – CNR, ma rientranti nel progetto formativo.

Sospensione e proroga del tirocinio

Il/La tirocinante ha diritto ad una sospensione del tirocinio per maternità, infortunio o malattia lunga, intendendosi per tale quella che si protrae per una durata pari o superiore ad un terzo del tirocinio. Eventuali ulteriori sospensioni del tirocinio legate a periodi di festività, saranno concordate nell'ambito del progetto formativo. Il periodo di sospensione non concorre al computo della durata complessiva del tirocinio secondo i limiti massimi previsti dalla legge regionale. Durante il periodo di sospensione, il/la tirocinante non ha diritto all'indennità di partecipazione.

Interruzione anticipata

Sono cause di interruzione anticipata comportamenti del(la) tirocinante lesivi dei diritti o interessi di STIIMA-CNR o tali da far venir meno le finalità del progetto formativo. Sono altresì causa di interruzione anticipata il mancato rispetto da parte del(la) tirocinante del regolamento del CNR o delle norme in materia di sicurezza.

Requisiti d'ammissione

La partecipazione alla selezione è libera senza limitazioni in ordine alla cittadinanza.

Per la partecipazione alla selezione sono richiesti i seguenti requisiti:

- aver conseguito la Laurea Ingegneria dei materiali e delle nanotecnologie;
- aver conseguito il titolo di studio di cui sopra entro e non oltre i dodici mesi dalla data di attivazione del tirocinio (così come previsto dalla normativa in materia di tirocini formativi e di orientamento – Art. 1, co. 2, L.R. 5 agosto 2013, n. 23.);
- conoscenza delle tecniche di trasformazione dei materiali polimerici;
- conoscenza dei principi di disegno tecnico;
- buona conoscenza dell'inglese scritto e parlato.

Non sono ammessi a partecipare al presente avviso:

- coloro che abbiano già avuto in precedenza rapporti di lavoro o di collaborazione anche occasionale con STIIMA-CNR;
- coloro che abbiano già usufruito di un tirocinio a qualunque titolo retribuito idoneo alla realizzazione del percorso formativo di cui all'obiettivo specifico del presente Avviso.

Modalità di presentazione delle domande

La **domanda di partecipazione**, redatta esclusivamente utilizzando il modulo (**Allegato A**), dovrà essere inviata all'Istituto di Sistemi e Tecnologie Industriali Intelligenti per il Manifatturiero Avanzato, STIIMA - CNR sede di Milano, via Alfonso Corti, 12– 20133 Milano tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo: **protocollo.stiima@pec.cnr.it** **entro le ore 12:00 del 22/11/2023**. Evitare di indicare caratteri speciali e si consiglia di inviare pdf ottimizzati non compressi - quindi no zip o rar.
Alla domanda devono essere allegati in **formato pdf**:

- il **curriculum vitae et studiorum** sotto forma di autocertificazione, compilato ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e s.m.i. (**Allegato B**), sottoscritto dal candidato con firma leggibile;
- **fotocopia di un documento di riconoscimento** in corso di validità con firma leggibile;
- **INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI** RESA AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REGOLAMENTO UE 2016/679 **(Allegato C)** compilata e firmata.

Nel "Curriculum vitae et studiorum" predetto, il/la candidato/a specificherà l'elenco degli esami sostenuti durante il percorso universitario e le relative votazioni conseguite nonché ogni altro titolo ritenuto utile ai fini della selezione.

Il/La candidato/a non dovrà produrre alcuna ulteriore documentazione secondo quanto previsto all'art. 15 L. 183/2011.
Ai sensi dell'art. 15 della Legge 183/2011 è fatto divieto di esibire alle pubbliche amministrazioni ed ai privati gestori di pubblici servizi, certificati concernenti stati, fatti e qualità personali che sono, pertanto, sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazioni e dell'atto di notorietà (art. 46 e 47 D.P.R 445/2000).
Le autocertificazioni previste per i cittadini italiani si applicano ai cittadini dell'Unione Europea. I cittadini extracomunitari residenti in Italia possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive limitatamente ai casi in cui si tratti di comprovare stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici o privati italiani.
I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui all'art. 46 e 47 del D.P.R 445/2000, limitatamente agli stati, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, ovvero nei casi in cui la produzione delle dichiarazioni stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali tra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.
I certificati o le attestazioni rilasciate dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero è cittadino/a, attestanti stati, qualità personali e fatti, devono essere corredati di traduzione in lingua italiana autenticata dall'autorità consolare italiana che ne attesta la conformità all'originale.
Le domande inoltrate dopo il termine fissato e quelle che risultassero incomplete non verranno prese in considerazione.
Le domande inviate e le certificazioni ai sensi del DPR 445/2000, saranno considerate valide se l'autore è identificato dal sistema informatico attraverso le credenziali di accesso relative all'utenza personale di Posta Elettronica Certificata.
Per i cittadini stranieri l'invio della domanda e delle dichiarazioni potrà essere effettuato con posta elettronica ordinaria, previa sottoscrizione con firma digitale (art. 8 L. 35/2012).
Nell'oggetto dell'email dovrà essere specificato **"BANDO STIIMA n. 01-2023 MI tirocinio extracurriculare di evidenza pubblica per l'attivazione di un tirocinio formativo e di orientamento"**.
I candidati sono ammessi con riserva alla selezione.
L'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti può essere disposta in ogni momento con provvedimento motivato del Direttore f.f. dell'Istituto.
Il CNR non assume responsabilità per eventuali disservizi di connessione della rete.

Procedure di selezione

I candidati che hanno presentato la domanda di partecipazione alla selezione nella modalità e nei termini indicati nel bando e non abbiano ricevuto comunicazione di esclusione dalla selezione sono tenuti a presentarsi presso la sede l'Istituto di Sistemi e Tecnologie Industriali Intelligenti per il Manifatturiero Avanzato (STIIMA) sede di Milano– Via Alfonso Corti,12 -20133 Milano (MI), il giorno **29/11/2023 alle ore 15:00** per sostenere il colloquio che si svolgerà nella sala riunioni situata al 1° piano di STIIMA.
Su richiesta dell/la candidato/a, da inviare a mezzo PEC all'indirizzo: **protocollo.stiima@pec.cnr.it** contestualmente alla domanda di partecipazione allegato A) e ai relativi allegati B) e C), il colloquio può essere svolto in modalità telematica secondo modalità operative atte ad assicurarne la pubblicità.
Nessun rimborso è dovuto dall'Istituto ai candidati che sostengono il colloquio, anche se in sede diversa da quella di residenza.
Per essere ammessi al colloquio i candidati devono presentare un valido documento di identità personale.
I candidati che non si presenteranno a sostenere il colloquio nel giorno fissato saranno dichiarati decaduti dalla selezione.
La Commissione esaminatrice, nominata dal Direttore f.f. di STIIMA-CNR, procede alla selezione del(la) tirocinante
La Commissione può svolgere il procedimento anche con modalità telematiche.
La Commissione esaminatrice, analizzato il percorso formativo dei candidati e svolto un colloquio orale mirato ad approfondire i requisiti richiesti dal bando, individuerà il candidato al quale assegnare il tirocinio e definirà una graduatoria di merito che verrà approvata con provvedimento dal Direttore f.f. dell'Istituto, e sarà pubblicata sul sito internet del CNR:
www.urp.cnr.it.
La stessa graduatoria varrà come comunicazione degli esiti ai candidati.

Le operazioni compiute dalla Commissione sono verbalizzate, con sottoscrizione in ogni pagina del Presidente, dai Componenti e del Segretario.
La graduatoria di merito viene approvata con provvedimento del Direttore f.f. dell'Istituto che nomina il vincitore previa verifica della regolarità del procedimento.
A parità di punteggio complessivo la preferenza è determinata dalla minore età del candidato.
Il provvedimento di nomina della Commissione è pubblicato sul sito Internet del CNR: www.urp.cnr.it

Clausola di salvaguardia

L'Istituto STIIMA - CNR si riserva la facoltà di non assegnare il tirocinio ove la procedura di selezione non consenta di individuare profili coerenti con le finalità dell'iniziativa e di interrompere anticipatamente lo stage per gravi e giustificati motivi quali, ad esempio, la mancata osservazione da parte dell'interessato delle modalità di svolgimento del tirocinio.

Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Istituto per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata per la gestione del rapporto conseguente alla stessa. Gli atti devono comunque essere conservati per un periodo di almeno cinque anni.
Il conferimento di tali dati al CNR è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dalla selezione.
I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate allo svolgimento della selezione o alla posizione giuridico-economica del candidato.
L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del citato decreto legislativo, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti del Direttore f.f. STIIMA - CNR, che è anche il Responsabile del procedimento e titolare del trattamento degli stessi.
Il presente bando è reso pubblico, a cura del Direttore STIIMA - CNR, mediante affissione all'albo dell'Istituto, nonché mediante pubblicazione del CNR www.urp.cnr.it

Pubblicità

Il bando è reso pubblico, a cura del Direttore dell'Istituto, mediante pubblicazione sul sito URP del CNR, www.urp.cnr.it

Milano, 07 novembre 2023

Lorenzo Molinari Tosatti
08.11.2023
15:02:10
GMT+01:00

IL DIRETTORE f.f.
Dott. Ing. Lorenzo Molinari Tosatti

(Allegato A)

Al Direttore f.f. STIIMA
Posta Elettronica Certificata (PEC)
all'indirizzo: protocollo.stiima@pec.cnr.it

BANDO DI SELEZIONE N.01-2023 MI tirocinio extracurriculare
IL/LA SOTTOSCRITTO/A

COGNOME (1) .....
NOME .....

Chiede di essere ammess..... alla pubblica selezione per l'attivazione di 1 tirocinio formativo e di orientamento da svolgersi presso STIIMA-CNR di Milano.

ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000 e successive modificazioni consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 dello stesso DPR per le ipotesi di falsità di atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

LUOGO DI NASCITA..... PROV.....

DATA DI NASCITA.....

CODICE FISCALE.....

COMUNE DI RESIDENZA..... PROV.....

INDIRIZZO..... N.

.....C.A.P.....

CITTADINANZA.....

INDIRIZZO PEC.....

TEL.....

TITOLO DI STUDIO.....

CONSEGUITO PRESSO.....

IN DATA..... CON IL PUNTEGGIO DI.....

(barrare le caselle bianche corrispondenti a ciascuna delle dichiarazioni di seguito indicate)

ISCRIZIONE NELLE LISTE ELETTORALI

☐ SI nel comune di …….prov. di……..
☐ NO (2) motivi

CONDANNE PENALI O PROCEDIMENTI PENALI IN CORSO
☐ NO
☐ SI (3) estremi sentenze

Il/la sottoscritto/a allega alla presente domanda la seguente documentazione in formato pdf:

- **Dichiarazioni sostitutive di certificazione e dell'atto di notorietà,** ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e s.m.i., attestanti la veridicità del contenuto del **"Curriculum vitae et studiorum"** da compilarsi esclusivamente mediante l'utilizzo del modulo (allegato B), sottoscritto dal candidato con firma leggibile;
- **Fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità con firma leggibile**.

Il/la sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti con la presente richiesta possano essere trattati, nel rispetto del Codice in materia di protezione dei dati personali di cui al D.Lgs 196/03, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

LUOGO E DATA
FIRMA
(leggibile)

(1) Cognome e nome in stampatello se la domanda non è dattiloscritta.
(2) Coloro che non risultano iscritti nelle liste elettorali dovranno indicare i motivi della non iscrizione o cancellazione dalle liste stesse.
(3) Indicare le eventuali condanne penali riportate, gli estremi delle relative sentenze (anche nei casi in cui sia stata concessa la non menzione nei certificati rilasciati dal casellario giudiziale a richiesta di privati ovvero siano intervenuti amnistia, indulto, grazia, perdono giudiziale o riabilitazione) e i procedimenti penali eventualmente pendenti.

Per informazioni relative alla presente procedura rivolgersi a:

claudia.ceresa@stiima.cnr.it

(Allegato B)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI
(art. 46 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(art. 47 D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i)

..l… sottoscritt…

COGNOME

_____

NOME

_____

NAT… A: _____

PROV._____

IL_____

ATTUALMENTE RESIDENTE A:
_____

_____

PROV._____

INDIRIZZO_____

C.A.P._____

TELEFONO_____

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuovedisposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica corrisponde a verità

Curriculum vitae et studiorum
(ESEMPIO)

descrizione del titolo ……
data …….… protocollo …….…
rilasciato da …….....……..

periodo di attività dal …….…. al …….…….

svolta presso …….…….……

con funzioni di……

(*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

N.B:

1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.

2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale con firma leggibile, in corso di validità.

3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc…).

4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.

5) I dati forniti sono trattati come indicato nel paragrafo "**Trattamento dei dati personali".**

Data _____

Il dichiarante _____

ALLEGATO C

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI RESA
AI SENSI DELL'ART. 13 DEL REGOLAMENTO UE 2016/679

Ai sensi dell'art. 13 del predetto Regolamento, La informiamo che:

1) I suoi dati personali verranno trattati per le seguenti finalità: svolgimento della procedura selettiva, compreso l'eventuale utilizzo di graduatorie e per il successivo eventuale conferimento dell'assegno, per l'esecuzione dei compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei pubblici poteri affidati al Consiglio Nazionale delle Ricerche. I dati saranno trattati per il tempo necessario alla selezione e, in caso di conferimento dell'assegno, per tutto il periodo in cui intercorre il rapporto instaurato con il titolare dell'assegno e, successivamente alla cessazione, per l'eventuale adempimento di obblighi di legge in conformità alle norme vigenti sulla conservazione degli atti amministrativi.

2) I dati verranno trattati in forma digitale ed analogica, con modalità di organizzazione ed elaborazione correlate alle finalità sopra indicate e, comunque, in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza.

3) Il conferimento dei dati è obbligatorio per l'espletamento della procedura selettiva; l'eventuale rifiuto di fornire tali dati comporta la mancata possibilità di partecipazione alla procedura stessa.

4) Possono venire a conoscenza dei dati in questione, per il conseguimento delle finalità sopra indicate, il Direttore/Dirigente della Struttura che ha emanato l'avviso di selezione, il responsabile del procedimento, il personale incaricato della gestione delle diverse fasi del procedimento, i componenti della commissione esaminatrice e il segretario.

5) Il Titolare del trattamento è: il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma PEC: protocollo-ammcen@pec.cnr.it, il cui punto di contatto è indicato nell'articolo 10 dell'avviso di selezione, rubricato "Trattamento dei dati personali".

6) I dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati sono: E-mail: rpd@cnr.it; PEC: protocollo-ammcen@ pec.cnr.it presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma.

7) La graduatoria finale di merito verrà pubblicata con le modalità indicate nell'art. 7 del bando di selezione, rubricato "Modalità di selezione e graduatoria".

8) Saranno altresì diffusi sul sito web del CNR nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 comma 1, del D. Lgs. n. 33/2013, le seguenti informazioni del candidato vincitore: a) gli estremi dell'atto di conferimento; b) il curriculum vitae presentato dal candidato; c) i compensi, comunque denominati, relativi al tirocinio.

9) Al termine della procedura selettiva, nei limiti pertinenti le finalità sopra indicate, i dati del candidato; c) i compensi, comunque denominati, relativi all'assegno di ricerca. o potranno essere comunicati a soggetti terzi, in conformità agli obblighi previsti da leggi, regolamenti, normativa nazionale e comunitaria, nonché da disposizioni impartite da autorità a ciò legittimate da organi di vigilanza e di controllo, ai sensi dell'art. 6 del Reg. UE 2016/679.

10) In qualità di interessato, il candidato ha il diritto di chiedere al Titolare l'accesso ai dati personali che lo riguardano nonché di esercitare i diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del Regolamento (UE) 2016/679, tra cui richiedere la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento o di opporsi al trattamento presentando apposita istanza al contatto di cui al precedente punto 5.

11) In qualità di interessato, ricorrendone i presupposti, il candidato può presentare reclamo al Garante per la protezione dei dati personali quale autorità di controllo secondo le procedure previste.

Il/La sottoscritto
_____
nato/a a _____il
_____
residente a _____in _____
Per presa visione
Data (Firma leggibile